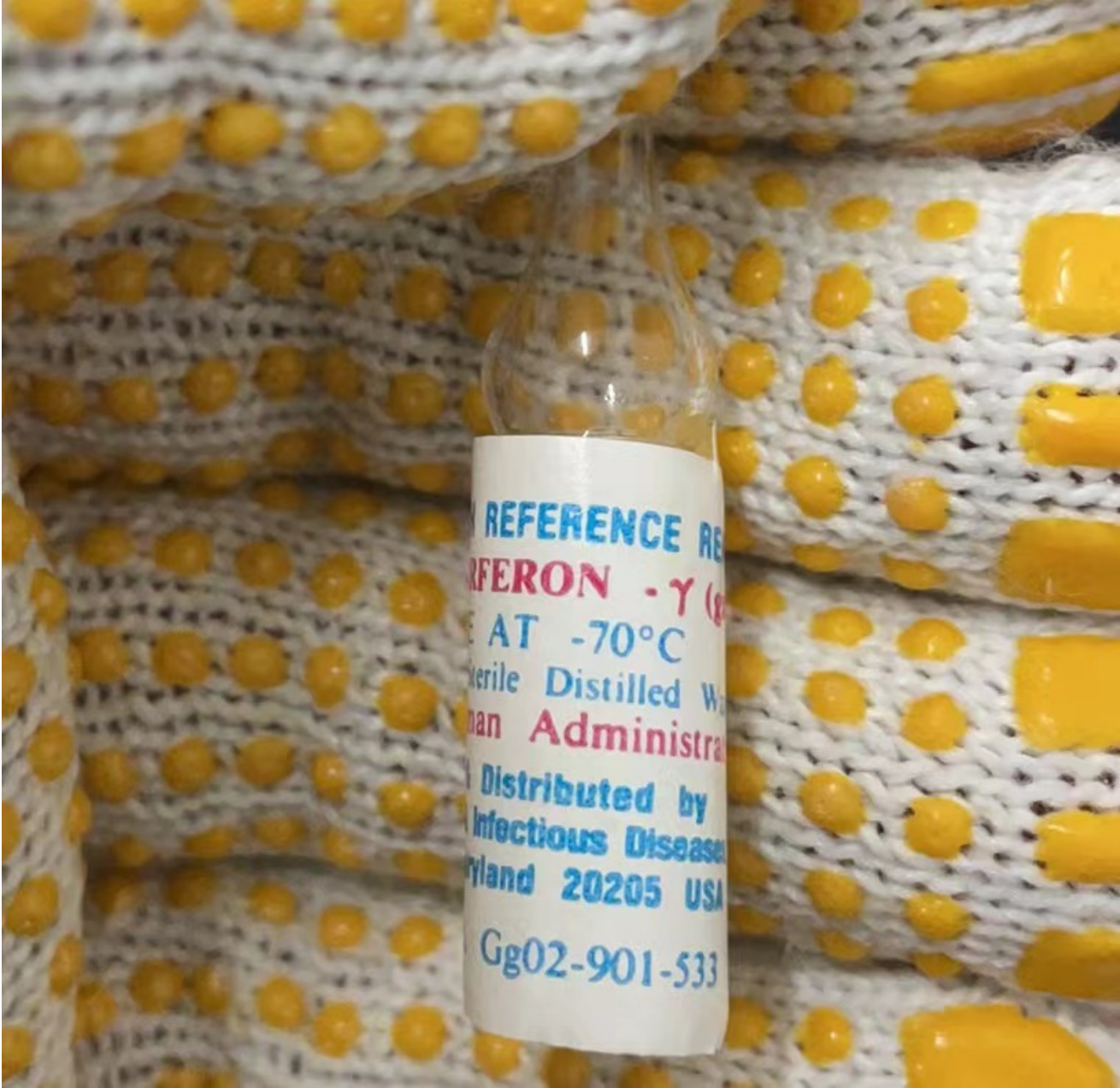


NR-49335刚地弓形虫,PruA7Δhvgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC(寄生原生动物)

[下载为PDF](#)

- 12 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-49335_Toxoplasma gondii, Pru A7 Δhvgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC\(Parasitic Protozoa\)](#)

产品别名

[NR-49335_Toxoplasma gondii, Pru A7 Δhvgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC\(Parasitic Protozoa\)](#)

[NR-49335 刚地弓形虫, Pru A7 Δhvgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC \(寄生原生动物\)](#)

货号/SKU

NR-49335

货号/规格

EA

库存与交货期

3-8周

人民币价格

14000

人民币价格说明

本商品人民币2024年销售价格正在调整中，请等待更新完毕。

本商品的展示的人民币价格已包含商品本身金额、VAT增值税13%、国际运输运费、国内物流运费、运输保险、以及冷链包装材料（例如液氮罐、泡沫箱、金属桶、蓝冰、湿冰、干冰、蓄冷剂、液氮等）、装卸费、相关资料费、人力支出等一切费用。

本商品的美元价、市场价、零售价、厂商指导价或该商品的曾经展示过的销售价等，并非商品原价，仅供参考。

试剂海关审批

A/B级风险物质只能直接使用时人购买并持有实验室有效资质，其它询客服确认

国外采购

支持/部分限制一年内购买数量

厂牌

BEI Resources(ATCC)

品牌

[BEI Resources](#)

产品基础信息

生物安全等级建议分类：美国、2

产品描述信息

NR-49335??Toxoplasma gondii, Pru A7 Δhxgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC(Parasitic Protozoa)|Toxoplasma gondii|Pru A7 Δhxgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC|-130°C or colder (Note: Do not under any circumstances store vials at temperatures warmer than -70°C. Storage under these conditions will result in the death of the culture.)|J BoothroydAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Toxoplasma gondii, Strain Pru A7 Δhxgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC, NR-49335."|Quantity limit per order for this item is 1. This item can be ordered twice a year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment. This item is currently in our production queue. Please allow ample time for distribution lots to be made available. Toxoplasma gondii (T. gondii), strain Pru A7 Δhxgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC (also referred to as Pru A7 Δhpt::gra2-GFP::tub1-FLUC) was deposited to BEI Resources as a green-fluorescent-protein- and luciferase-expressing transgenic clone derived from the deletion mutant strain Prugniald (Pru) Δhxgprt (also referred to as Pru Δhpt), which lacks the hxgprt (hypoxanthine-xanthine-guanine-phosphoribosyltransferase) gene. The original parent strain Prugniald (Pru) is a Type II strain originally isolated in 1964 from a human with lethal congenital toxoplasmosis in Limoges, France. T. gondii, strain Pru A7 Δhxgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC was engineered by transfection of the Pru Δhxgprt strain with a plasmid expressing GFP and FLUC under the control of the Toxoplasma GRA2 and TUB1 promoters, respectively, resulting in constitutive expression of GFP and FLUC in both tachyzoite and bradyzoite stages of the parasite. Strain Pru A7 Δhxgprt::gra2 GFP::tub1-FLUC has been used to study the role of bradyzoite-specific antigens in establishing infections. Each vial of NR-49335 contains approximately 0.5 mL of culture in cryopreservative [7.5% dimethylsulfoxide (DMSO)].

主要内容

此项目的每个订单数量限制为1.此商品每年可订购两次.通过此限制的订单将在发货前发送至NIAID进行批准.此项目目前处于我们的生产队列中.请允许充足的时间进行分销批次. 毒素弓形虫 (T.gondii)，菌株Prua76 hxgprt :: gra2-gfp :: tub1-fluc（也称为prua76 hpt：：将Gua2-GFP :: Tub1-Fluc）作为衍生自缺失突变体菌株 Prougnaud（PRU）δ HXGPRT的绿色蛋白酶和荧光素酶表达的转基因克隆的BEI资源沉积到BEI资源中.HXGPRT（也称为Pruδ HPT），其缺乏 HXGPRT（缺氧 - 黄嘌呤 - 亚氨基酸 - 磷酸基转移酶）基因.原始亲本菌株 prugniald（pru）是II型菌株，最初于1964年从1964年从法国利摩日的致死先天性毒菌病中分离出来. t. Gondii，菌株Prua76 HXGPRT :: GRA2-GFP :: TUB1-FLUC 通过用表达GFP的质粒转染PRUδ1HXGPRT 菌株来设计在弓形虫的控制下的熔体分别在毒素 GRA2和TUB1启动子下，导致寄生虫和寄生虫的Tachyzoite和Bradyzoite阶段的GFP和熔物的组成型表达.菌株Prua761 hxgprt :: gra2 gfp :: tub1-fluc um1-fluc acce用于研究Bradyzoite特异性抗原在建立感染方面的作用. NR-49335的每个小瓶中含有约0.5ml培养物在冷冻渣中[7.5%二甲基硫氧化物（DMSO）].

厂牌介绍

BEI Resources 由美国国家过敏和传染病研究所（[NIAID](#)）成立，旨在为研究 [A、B 和 C 类](#) 优先病原体、[新兴传染病](#) 病原体、非病原微生物和其他相关微生物材料提供试剂、工具和信息到研究界。BEI Resources 获取、验证和生产科学家进行基础研究和开发改进的诊断测试、疫苗和疗法所需的试剂。通过将这些功能集中在 BEI Resources 中，可以监控科学界对这些材料的访问和使用，并确保试剂的质量控制。

除了为传染病界提供材料外，BEI Resources 还鼓励和支持研究人员和机构的材料存放。[使用 BEI Resources存放材料](#) 对研究人员和研究社区有许多优势，包括安全存储、社区访问和分发；同时保护存款人的知识产权。只要有需要，BEI 资源库将作为研究人员的资源进行维护。您在 BEI Resources 的存款是一项有助于未来研究的长期投资。

BEI Resources 自 2003 年起由[美国典型培养物保藏中心 \(ATCC\) 根据合同管理](#)。2016 年 5 月，ATCC 获得了一份为期七年的继续管理 BEI Resources 的合同。合同范围已扩大到更全面的研究目录材料，包括由其他政府支持的研究项目存放的材料，将提供给生物防御和新兴传染病科学界。真菌、寄生虫、载体和其他相关材料已添加到现有的细菌、病毒和毒素试剂中，涵盖 NIAID A、B 和 C 类优先病原体和 NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

产品关键词

[BEI Resources生物材料代理进口报关公司](#)

[如何购买可以直接从BEI Resources购买菌种吗](#)

[BEI Resources生物材料库中国官网是?](#)

[BEI Resources生物材料库中国代理](#)

[BEI Resources怎么查询菌株抗体细胞](#)

[NR-49335 刚地弓形虫](#)

[Pru A7 Δhxgprt::gra2-GFP::tub1-FLUC\(寄生原生动\), NR-1_Vaccinia virus](#)

[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)\(Viruses\)](#)

[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\), 生物试剂报关BEI Resources](#)

[NIAID](#)

[NIH](#)

[NIAID全称是美国国家过敏和传染病研究所](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[流感病毒传染性X-275A42010E1316/274](#)

2024-05-19

[科学家揭示小菜蛾对Bt抗性的层级调控模式](#)

2020-08-04

[NR-49808大肠杆菌,K-12,菌株IM93B\(细菌\)](#)

2022-04-01

[北极轮虫能在冰冻状态存活2.4万年](#)

2020-08-04

[NR-122222型登革热病毒,PM33974\(病毒\)](#)

2022-04-01

[Perioperative Toripalimab Plus Chemotherapy for Patients With Resectable Non-Small Cell Lung Cancer: The Neotorch Randomized Clinical Trial.](#)

2024-01-21

[MRA-658杂交瘤13.5抗疟原虫红细胞膜蛋白\[Pc\(em\)-93\]\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[HM-641加氏乳杆菌,SJ-9E-US\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-32848_登革热病毒面板\(检测/面板\)](#)

2022-04-01

[NR-45852_单克隆抗流感病毒H7血凝素\(HA\)蛋白,A/鸡/Victoria/1985\(H7N7\),克隆4/2,\(腹水,小鼠\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[开发基于植物细胞自噬的蛋白降解系统](#)

2022-06-17

[HM-518痤疮丙酸杆菌,HL046PA2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[钼\(Mo\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-48165金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0832\(NE1623\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[纤维化疾病中的机械敏感性离子通道Piezo1](#)

2023-11-22

[流感抗原A/纽卡斯尔/82/2018\[H3N2\]\[细胞来源\]19/204](#)

2024-05-19

[流感病毒传染性IVR-14907/362](#)

2024-05-19

[前沿透视：求索大脑智慧本质，照亮类脑智能之路](#)

2024-10-19

[NR-14939结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体319\(MT0874,Rv0851c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48808来自钉螺亚种的总RNA.quadrasi,菲律宾菌株\(核酸\)](#)
2022-04-01